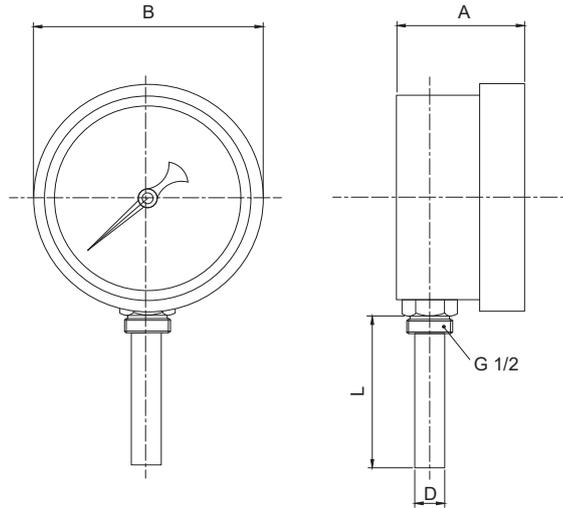


# 660

## TERMÓMETRO BIMETÁLICO Ø 100 - LIGAÇÃO INFERIOR BIMETALLIC THERMOMETER Ø 100 - BOTTOM CONNECTION



### INFORMAÇÃO TÉCNICA - TECHNICAL INFORMATION

Gama de temperatura Temperature range (°C)	COD.	DIMENSÕES - DIMENSIONS				Peso aprox. Weight approx. (g)
		A (mm)	B (mm)	D (mm)	L (mm)	
-30 °C - 50 °C	VS660505	50	110	9	50	318
0 °C - 60 °C	VS660506	50	110	9	50	318
0 °C - 120 °C	VS660501	50	110	9	50	318
-30 °C - 50 °C	VS660105	50	110	9	100	341
0 °C - 60 °C	VS660106	50	110	9	100	341
0 °C - 120 °C	VS660101	50	110	9	100	341

### CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

- Fabricado de acordo com a norma NP EN 13190.
- Caixa em aço zincado.
- Janela de vidro.
- Mostrador interior e ponteiro em alumínio.
- Bainha de latão de 50 e/ou 100 mm.
- Ligação inferior de 1/2".
- Dupla escala: °C (preto) / °F (vermelho).
- Precisão 2,5.
- Elemento de medição: fita bimetálica.

### APLICAÇÕES GERAIS

- Aplicações industriais.
- Instalações de aquecimento.
- Instalações de arrefecimento.
- Saneamento.
- Caldeiras.

#### Observações:

Dada a complexidade, variedade e grande quantidade de especificações particulares de cada instalação, em conjugação com a existência de diversos factores que podem afectar as condições de trabalho e natureza do produto, é da responsabilidade do utilizador final realizar os ensaios necessários para garantir o correcto funcionamento do produto em cada aplicação concreta.

A instalação do produto deverá ser realizada e mantida seguindo os códigos de boa prática e/ou normas existentes.

### BASIC FEATURES

- Manufactured according to EN 13190.
- Case in zinc-plated steel.
- Glass window.
- Dial and pointer in aluminum.
- Brass stem with 50 and/or 100 mm.
- 1/2" bottom connection.
- Double scale: °C (black) / °F (red).
- Accuracy 2,5.
- Measuring element: bimetallic strip.

### GENERAL APPLICATIONS

- Industrial applications.
- Heating installations.
- Cooling installations.
- Sanitation.
- Boilers.

#### Remarks:

Due to the complexity, variety and large number of particular specifications for each installation, along with the existence of diverse factors which can affect the working conditions and nature of the product, it is the responsibility of the end-user to carry out the necessary tests to ensure the proper functioning of the product in any specific application.

Product installation must be carried out and maintained following the good practice codes and/or updated technical standards.

Nota : Devido ao constante desenvolvimento dos nossos produtos, o desenho e os dados fornecidos podem ser alterados sem aviso prévio.

Note : Due to the continuous development of our products, specifications may be changed without notification at any time.

Rev.0-02.25



Polígono Industrial ATUSA - Agurain S/N - 01200 Salvatierra (Alava) España  
Tel.: (+34) 945 18 00 00 Fax : (+34) 945 30 01 53 e-mail: [ventas@atusagroup.com](mailto:ventas@atusagroup.com)  
[www.atusagroup.com](http://www.atusagroup.com)